

Noves poblacions d'*Arundo micrantha* Lam. (Poaceae) a la Comunitat Valenciana (Espanya)

P. Pablo Ferrer-Gallego^{1,2}, Roberto Roselló³, Juan Ramón Vázquez Mora³ & Emilio Laguna¹

¹Servei de Vida Silvestre, Centre per a la Investigació i Experimentació Forestal de la Generalitat Valenciana (CIEF). Av. Comarques del País Valencià, 114, E-46930, Quart de Poblet, València. flora.cief@gva.es

²VAERSA. Av. Corts Valencianes, 20, 46015, València.

³Departament de Botànica, Facultat de Farmàcia, Universitat de València. Av. Vicent Andrés Estellés, s/n. E-46100 Burjassot, València. rroselló514k@cv.gva.es

Se citen noves poblacions d'*Arundo micrantha* Lam. (Poaceae) localitzades a les províncies de Castelló i València (Espanya).

Paraules clau: *Arundo*, Castelló, corologia, Gramineae, València.

New records of *Arundo micrantha* Lam. (Poaceae) from Valencian Community (Spain).

New records of *Arundo micrantha* Lam. (Poaceae) from Castellón and Valencia provinces are cited.

Key word: *Arundo*, Castellón, chorology, Gramineae, Valencia.

Recentment s'han publicat un conjunt de localitats d'*Arundo micrantha* Lam. (Poaceae) a la Comunitat Valenciana i Regió de Múrcia (Sánchez-Balibrea et al., 2015). Aquesta planta havia passat inexplicablement desapercebuda a aquest territori fins dates molt recents, i només havia sigut citada de manera molt ocasional, amb referències escasses i geogràficament ubicades de forma imprecisa. Des de la publicació del treball adés mencionat, s'han localitzat noves poblacions que tot seguit es ressenyen.

Arundo micrantha Lam., Tabl. Encycl. 1: 196. 1791
ESPANYA, CASTELLÓ: Castelló de la Plana, barranc d'Almassora, marge esquerre a l'altura de l'anomenat pont del Cocó (també conegut per la Canal o pont del Barranquet), 30SYK5127, 332 m, 30-XI-2015, R. Roselló; VAL; la Vall d'Uixó, barranc de Garrut, 30SYK3410, 187 m, 265 m, 2-XI-2013, J. R. Vázquez Mora; Segorbe, rodalia del barranc de la Hoya, 30SYK1516, 375 m, 18-IX-2005, J. R. Vázquez Mora; VALÈNCIA: Paterna, marge de la carretera CV-31 i CV-35, 30SYJ2077, 86 m, 5-XII-2015, P. Pablo Ferrer-Gallego; Picassent, barranc de Picassent, a prop del casc urbà, 30SYJ1859, 45 m, 5-III-2016, E. Laguna. (Figs. 1-2).

La població d'Almassora inicialment detectada a la província de Castelló es troba situada a vora carretera, tractant de sobreposar-se als efectes dels herbicides. Les noves ubicacions d'*A. micrantha* detectades se situen a prop de la primera (vegeu Fig. 2). Concretament es tracta de dos nous nuclis, un dels quals se situa ja sobre l'altra ribera del barranc, frontera natural entre Almassora i Castelló, i per tant pertany al terme municipal de Castelló de la Plana. Un jubilat que passejava per la zona, es va estranyar en percebre l'interès per aquelles canyes: "*en 20 años que llevo aquí no han crecido prácticamente (sic)*". Atès que els serveis de neteja de la via pública desbrossen periòdicament els marges de la carretera, les noves troballes realitzades no només refermarien la supervivència d'aquests nuclis poblacionals, sinó que auguren la presència d'aquesta planta en més localitzacions al llarg de l'esmentat barranc, cosa que probablement no es tardarà a confirmar.

La població de Segorbe es presenta en un reduït camp obert on hi havia un abocador il·legal d'enderrocs, en convivència amb diverses plantes nitròfiles pròpies de terrenys remoguts. Caldrà actualitzar les

dades i fer-ne un seguiment per saber si ha sobreviscut als moviments de terres.

La població de la Vall d'Uixó (Fig. 1) també es troba en un ambient semblant, proper a l'abocador segellat i restaurat de Garrut, també sobre terreny remogut.

La població de Paterna es compon de tres nuclis separats uns quants centenars de metres, constituïts per diverses plantes cadascú d'ells. A Picassent aquesta espècie conviu amb *Arundo donax* dins del barranc de Picassent, essent aquesta última molt més abundant, però amb una gran presència també d'*A. micrantha*, que sol aparèixer a les vores

del barranc; aquesta població és molt extensa i s'escampa diversos centenars de metres.

Bibliografia

Sánchez-Balibrea, J., Ferrer-Gallego, P.P., Arnaldos, I., Pedauy, H., Serra, L., Roselló, R., Laguna, E. & Mateo, G. 2015. Sobre la presencia de *Arundo micrantha* Lam. (Poaceae) en el Levante peninsular ibérico. *Flora Montiberica* 61: 79-89.

Rebut el 30 d'abril de 2016. Acceptat el 18 de maig de 2016.



FIGURA 2. *Arundo micrantha* al barranc de Garrut (la Vall d'Uixó, Castelló).

FIGURE 2. *Arundo micrantha* from barranc de Garrut (la Vall d'Uixó, Castellón province).

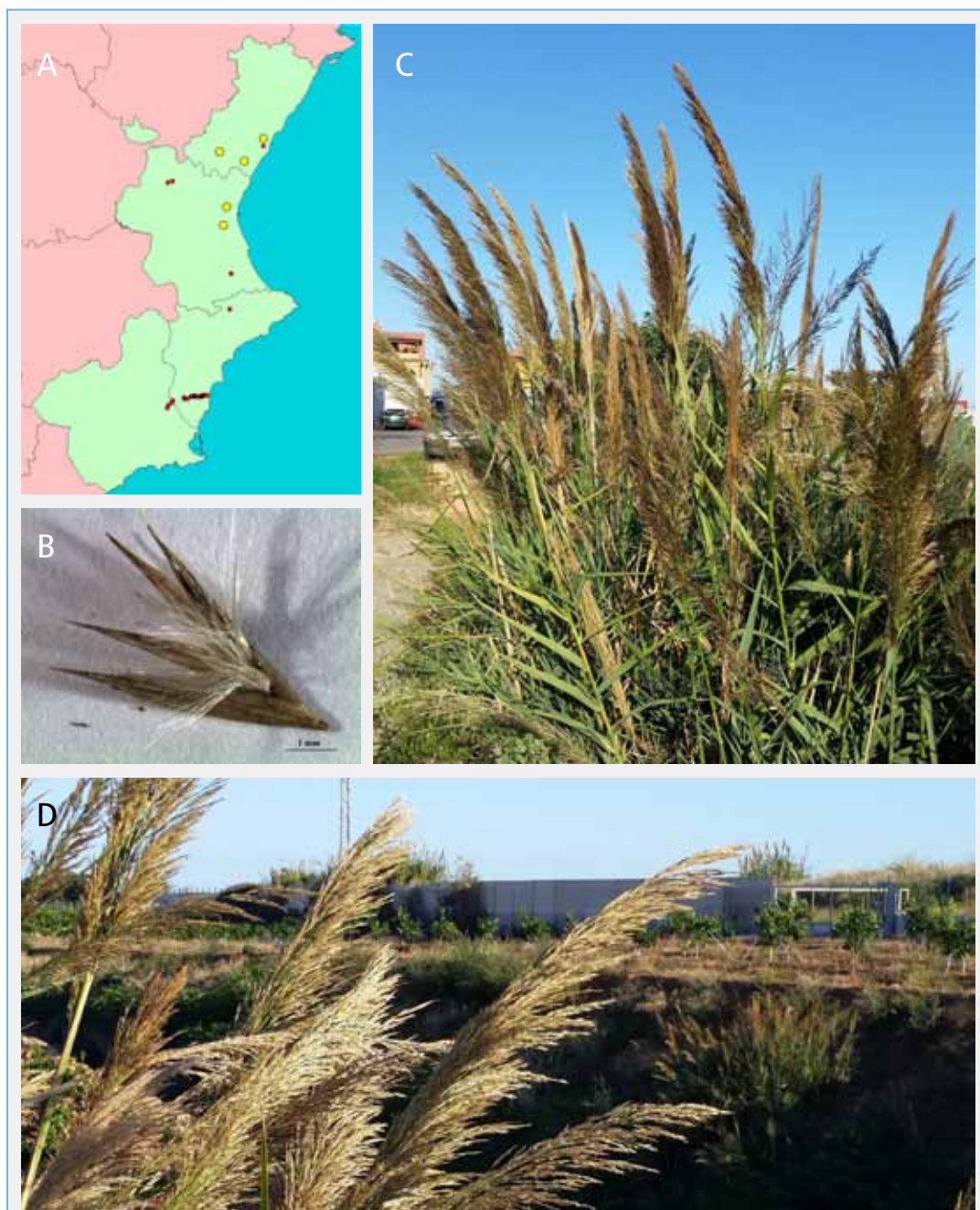


FIGURA 1. A: Poblacions d'*Arundo micrantha* a la Comunitat Valenciana i Regió de Múrcia (roig) i noves poblacions localitzades (groc). B: detall d'una espigueta. C: plantes en el barranc d'Almassora (en el terme d'Almassora, Castelló). D: inflorescències (plantes al barranc d'Almassora, Castelló de la Plana).

FIGURE 1. A: Populations of *Arundo micrantha* from Comunitat Valenciana and Región de Murcia (red color), and the new populations (yellow). B: spikelet detail. C: plants from barranc d'Almassora (Almassora, Castelló). D: inflorescences (plants from barranc d'Almassora, Castelló de la Plana).